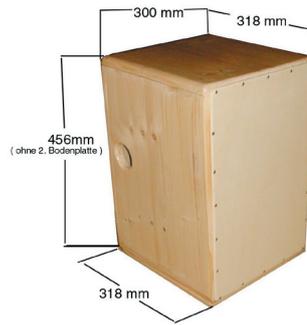


Den Sklaven in Südamerika wurde es verboten auf Fellbespannten Trommeln zu spielen, damit fing die Entwicklung der Cajoon (Kiste) an.

**Sie benötigen 3 Leimholz – Bretter:
800 mm / 300 mm / 18 mm**



Zuschnitt

Leimholz – Bretter

Stück	Lang mm	breit mm	stark mm
3	420	300	18 <Rücken und Seite
3	318	300	18 <Deckel und Böden

Das Schlagblatt

Sperrholz – Platte (unsere ist aus Pappel)
4 mm stark, 438 mm lang, 282 mm breit
5 mm Länge und Breite dazugeben, der Überstand kann gut abgeschliffen werden.

1. Die Seitenteile auf die Rückwand leimen.
Mit 8er Holzdübeln, Zuhilfenahme von Markierspitzen und Abstandhalter für den Bohrer, verhindert das Durchbohren des Holzes und erleichtert das Markieren.

2. Die Kanten, auf welche das Schlagblatt geschraubt wird, abkanten, damit es an den Kanten nur 9 mm Auflage hat.
Deckel und Boden (Holzdübel nicht vergessen) mit Seitenteilen und Rückwand verleimen. Sie liegen auf den Stosseiten der Rückwand und Seiten auf.

3. 140 mm von Deckelunterseite und 40 mm von Schlagblattkante, wird auf beiden Seiten ein 3 mm Loch 10 mm tief gebohrt. Darin wird die 3mm Gewindestange eingesetzt. Auf unserer Gewindestange aufgefädelt sind 24 Stck. 10mm lange 15 er Kupferrohre, darauf 4 40mm lange 22er Cu-Rohr Stücke. Links und rechts Gummistücke.

4. Deckel 138 mm, Rückwand 456 mm, 210 mm, 55 mm, 60 mm. Platzieren Sie die Bohrung auch auf der anderen Seite, genau gegenüber.

5. Rest einer Klick-Korkplatte
Als Stabilisierung des Bodens, eine 2. Holzplatte mit entgegengesetzter Maserung, auf den Boden leimen.
Fußbodenschoner und Dämmstreifen
Rest einer Klick-Korkplatte

6. Die Pappel – Sperrholzplatte mit „2mm mal 30mm“ Spax oder Torx – Schrauben auf die Cajoon – Vorderseite schrauben, nicht leimen, so kann man im Innenraum immer noch etwas anbringen, was Klang oder Geräusche produziert.

Sie können auch andere Materialien zum Dämmen und Schonen nehmen.

Natürlich alles sauber schleifen, Endschliff mind. 120er Körnung. Beim Verleimen immer gut einspannen. Unsere Cajoon ist mit Korksiegellack in 3 Schichten gestrichen (das Schlagblatt - Endschliff 240er Körnung, 4 Schichten Lack) Zwischenschleifen nicht vergessen und Trocknungszeiten beachten.

Viel Spass beim Bauen.